

空調工具

デジタル温湿度計(熱中症指数計付)

取扱説明書



〔ご使用前には必ず本取扱説明書をお読みください。〕

IM1401

安全にご使用いただくために

このたびは、デジタル温湿度計(熱中症指数計付)をお買い上げいただきましてありがとうございます。

- この取扱説明書は、お使いになる方に必ずお渡しください。
- ご使用前に必ず本書を最後までよく読み、確実に理解してください。
- 適切な取扱いで本製品の性能を十分発揮させ、安全な作業をしてください。
- 本書は、お使いになる方がいつでも取り出せるところに大切に保管してください。
- 本製品を用途以外の目的で使わないでください。
- 製品が届きましたら、ただちに次の項目を確認してください。

- ・ ご注文の製品の仕様と違いはないか。
- ・ 輸送中の事故等で破損、変形していないか。
- ・ 付属品等に不足はないか。

万一不具合が発見された場合は、至急お買い上げの販売店、または当社営業所にお申し付けください。

(本書記載内容は、改良のため予告なしに変更することがあります。)

⚠ 注意

- ◆ 強い衝撃や振動、電氣的ショックを与えないでください。故障の原因になります。
- ◆ 急激な温度変化のある所、高温やホコリの多い所、煙の立つ場所での使用は避けてください。
- ◆ 防水型ではありませんので水中や直接水がかかるような場所での使用は避けてください。
- ◆ 電源は単四アルカリ電池以外は使用しないでください。
- ◆ 有機溶剤で本製品を清掃しないでください。
- ◆ 本製品を使用しないときは、乾燥した場所で子供の手が届かない、または鍵のかかる場所に保管してください。
- ◆ 本製品を落としたりぶついたりした場合は、ただちに破損、亀裂、変形等がないか点検してください。
- ◆ 結露させないでください。
- ◆ 修理技術者以外は絶対に分解しないでください。

●お客様メモ

後日のために記入しておいてください。
お問い合わせや部品のご購入の際にお役に立ちます。

製造番号 :
購入年月日 : 年 月 日
お買い求めの販売店

Asada アサダ株式会社

本 社 / 名古屋市北区上飯田西町3-60 TEL (052) 911-7165 E-mail: sales@asada.co.jp

支 店 / 東京・名古屋・大阪
営業所 / 札幌・仙台・さいたま・横浜
広島・福岡

海外事業所
アサダ・タイランド社
台湾漢田股份有限公司
アサダ・アロンコ マシナリー社
アサダ・ベトナム社
アサダ・インド社
上海漢田進出口有限公司
アサダ USA

(バンコク)
(台北)
(クアラルンプール)
(ホーチミン)
(ムンバイ)
(上海)
(オレゴン州)

工 場
犬山工場 (愛知県・犬山市)
第一精工株式会社 (松 阪 市)
アサダ・マシナリー社 (バンコク)

www.asada.co.jp

コードNo. IM0322
A

製品の構成

各部の名称



仕 様

品 名	デジタル温湿度計(熱中症指数計付)
コードNo.	MT98875
測定可能範囲	温度: -20~50℃ 湿度: 0.1~100.0%RH
精 度	温度: ±0.6℃ 湿度: ±0.3%RH (10~90%RH)
分解能	温度: 0.1℃ 湿度: 0.1%RH
電 源	単四アルカリ電池×3
大きさ	29×55×185mm
質 量	150g
標準付属品	取扱説明書、単四アルカリ電池×3

使用方法

はじめに

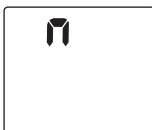
- 購入後はじめて使用する際、以下の作業を行ってください。
- ① P7『電池の交換方法』の通りに単四アルカリ電池を取付けてください。

測定する

- ① 電源キーを 1 秒以上押し、電源を入れます。
- ② 上段に湿度が、下段に温度が表示されます。

オートパワーオフの解除

- 約 15 分間キー操作がない場合、オートパワーオフ機能が働き、自動的に電源が切れます。オートパワーオフを解除するには以下の作業を行ってください。
- ① 電源が切れた状態で、HOLD キーを押しながら電源を入れます。
- ② ディスプレイに“n”が表示され、その後測定モードになります。



ホールドモード

- 表示の値を保持します。
- ① HOLD キーを押します。
- ② ディスプレイに“HLD”が表示されたら、値を保持していることを示しています。
- ③ 解除するには、再度 HOLD キーを“HLD”が消えるまで押します。

4

アラーム設定

- 最高値と最低値でアラームの設定を行います。
- ① 電源が入った状態で SET キーを 1 秒以上押します。
最高温度・湿度アラーム設定モードに切り替ります。
湿度表示の隣に“SET HI”と表示されます。
- ② 入力中は数値が点滅します。
HOLD キーと BKLT キーを押すと数値が増減します。
桁を変更するには MODE キーを押すと左に、MAX/MIN キーを押すと右に移動します。
希望の設定値を入力してください。
- ③ 湿度の設定値を入力する際は SET キーを押します。
湿度の数値が点滅します。
- ④ 入力が完了したら UNIT キーを押します。
最低温度・湿度アラーム設定モードに切り替ります。
湿度表示の隣に“SET Lo”と表示されます。
- ⑤ 最高、最低温度・湿度アラーム設定の入力を終わったら、SET キーを 1 秒以上押してください。通常の測定モードに戻ります。
- ⑥ 測定モードに戻ったら電源ボタンを押し、ディスプレイに“ベルマーク”を表示させてください。
“ベルマーク”はアラーム機能が稼動していることを示します。
- ④ 設定値に到達するとアラームが鳴ります。
アラームを止める場合は、電源キーを押してください。

6

露点(DP)、湿球温度(WB)、熱指数(HI)、熱中症指数(WBGT)の表示切替

- 表示の切替えを行います。
- ① MODE キーを押すと、温度表示が露点(DP)、湿球温度(WB)、熱中症指数(WBGT)、熱指数(HI)の順に表示が切替ります。

℃/°Fの切替

- ① UNIT キーを 1 秒以上押します。
- ② ℃⇒°F、°F⇒℃に温度表示単位が切替ります。

最高値/最低値/平均値の表示

- 測定した温度・湿度の、最高値 / 最低値 / 平均値を表示します。
- ① MAX/MIN キーを押すと、記録された数値の最高値が“MAX”という表記とともに表示されます。
もう一度押すと、最低値が“MIN”という表記とともに表示されます。
- ② 最低値表示からもう一度 MAX/MIN キーを押すと、記録された数値の平均値が“AVG”という表記とともに表示されます。
- ※ 最高値、最低値、平均値、表示中に UNIT キーを押すと単位が切替ります。

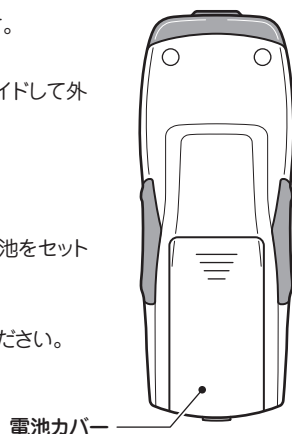
5

保 守

電池の交換方法

- 本製品は、単四アルカリ電池を使用しています。
本機をはじめてご使用する場合、またはバッテリーマークが表示されたときは、下記の方法で電池をセット / 交換してください。

- ① 電源が切れていることを確認します。
- ② 本機裏面にある電池カバーをスライドして外します。
- ③ 古い電池を取り出します。
- ④ 電池の向きに注意して、新しい電池をセットします。
- ⑤ 電池カバーをスライドして付けてください。



- ※ 長期間使用しない場合は、電池を外して保管してください。電池を入れたままにすると電池から液漏れする場合があります、故障の原因となります。
- ※ 電池容量が少ない状態で使用すると、誤動作する恐れがあるのでご注意ください。
- ※ 付属の電池は試験用のため電池寿命が短い場合があります。実際に機器を使用するときは、新品の電池に交換することをお勧めいたします。

7